



HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	Die Rüsselkäfer auf den Ogasawara-Inseln
Author(s)	KONO, Hiromichi
Citation	INSECTA MATSUMURANA, 16(1-2): 31-33
Issue Date	1942-09
Doc URL	http://hdl.handle.net/2115/9486
Right	
Type	bulletin
Additional Information	



Instructions for use

DIE RÜSSELKÄFER AUF DEN OGASAWARA-INSELN

VON

HIROMICHI KÔNO

(河野 廣道)

In Bezug auf zoo-geographische Verbreitung von Insekten der Ogasawara-Inseln hat sich ESAKI¹⁾ schon eingehend geäußert. Er sagt: „die ursprüngliche Insektenfauna der Bonin-Inseln ist zweifellos in die polynesische Subregion der australischen Region eingeschlossen und wir haben es jetzt nach Einführung der palaearktischen bzw. ostasiatischen Arten, hauptsächlich von Japan her, mit einer Mischfauna zu tun.“

Was meine Untersuchung der Rüsselkäferfauna betrifft, so kann man auch sagen: die Ogasawara-fauna ist polynesisch.

Dass die Ogasawara-Insektenfauna als palaearktisch²⁾ oder orientalisches³⁾ im geographischen Sinne angesprochen werden, ist nach meiner Ansicht eine recht haltlose Deutung.

Tribus *Cereuthetini*

Ogasawarazo n. g.

Rüssel an der Basis mit Querfurche, vorn schräg zur Spitze abfallend. Fühlerfurche grubenförmig, oberständig. Fühlerschaft den Vorderrand des Halsschildes weit überragend. Fühlergeißel 7-gliedrig. Augen halbkugelig gewölbt. Schildchen nicht sichtbar. Flügeldecken ohne Schultern, mit 10 Punktstreifen. Vorderhüften in der Mitte des Prosternums von einander schmal getrennt. Mittelbrustfortsatz quadratisch, parallelseitig. Naht der Hinterbrust-episternen vorn deutlich. Bauchsegmente beim ♀ ohne deutliche Naht, beim ♂ die hinteren 3 Nähte deutlich. Schenkel gekielt. Hinterschiene mit falschem Körbchen. Klauen frei.

Genotypus: *Sphaerorhinus rugosicephalus* KÔNO (1928).

1) ESAKI, T. 1930: Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 222.

2) KANO, T. 1930: Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 246.

3) MIYAKE, T. 1919: Konchugaku Hanron, II, p. 519.

Ogasawarazo lineatus (KÔNO)

Sphaerorrhinus lineatus KÔNO, Ins. Mats., II, 4, p. 164, Taf. VI, f. 9 (1928).

Sphaerorrhinus lineatus KÔNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIV, 5, p. 222 (1930); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 226 (1930); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara.

Geographische Verbreitung: Ogasawara.

Japanischer Name: *Shirosuji-himekatazô*.

Ogasawarazo rugosicephalus (KÔNO)

Sphaerorrhinus rugosicephalus KÔNO, Ins. Mats., II, 4, p. 163, Taf. VI, f. 11 (1928).

Sphaerorrhinus rugosicephalus KÔNO, Journ. Fac. Agr. Hokkaido Imp. Univ., XXIV, 5, p. 222 (1930); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930); KANO, l. c., p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara.

G. V.: Ogasawara.

J. N.: *Hime-katazô*.

Tribus Rhynchophorini**Prodiocetes sp.**

Prodiocetes boninensis KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930) (ohne Beschreibung).

Fundort: Ogasawara (nach KANO).

Diese Art ist noch mir unbekannt.

G. V.: Ogasawara.

Rhabdocnemis obscura (BOISDUVAL)

Calandra obscura BOISDUVAL, Voj. Astrolabe, II, p. 448 (1835).

Sphenophorus obscurus WATERHOUSE et GAHAN, Ann. Mag. Nat. Hist. Lond., Ser. 6, V, p. 169 (1890); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930); KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Rhabdocnemis obscura MUIR et SWEZEY, Dep. Hawaii Sug. Pl. Assoc. Exper.-Sta. Bull. 13 (1916); YUASA, Ôyô-Kontyû, II, p. 31 (1939).

Sphenophorus maculatus MATSUMURA, Nippon Gaichu Zensho, II, p. 222, Taf. XXVIII, f. 2 (1915); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930); KANO, l. c., p. 242 (1930).

Fundorte: Ogasawara, 3 Ex., 20/VIII. 1905, S. MATSUMURA; Chichijima, 2 Ex., 22/VII. 1933; Hahajima (nach YUASA).

G. V.: Tahiti; Hawaii; Neuguinea; Samoa; Ternate; Butjan; Celebes; Mysol; Aru; Buru; Saipan; Korol; Palau; Ponape; Pagan; Ogasawara.

J. N.: *Kansho-osazô*.

Cosmopolites sordidus* (GERMAR)Calandra sordidus* GERMAR, Ins. spec. nov., p. 299 (1824).*Sphaenophorus sordidus* GYLLENHALL, in Schönh. Gen. spec. Curc., IV, 2, p. 925 (1838).*Cosmopolites sordidus* FAUST, Ann. Mus. Civ. Genova, XXXIV, p. 340 (1894); YUASA, Ôyô-Konchu, II, 3, p. 116 (1939).

Fundort: Chichijima, 1 Ex., 3/VII. 1938, K. ANDO; 4 Ex., 22/VII. 1933.

G. V.: Indien; Ceylon; Andamanen; Birma; China; Saigon; Malakka; Java; Neuguinea; Fiji; Samoa; Seychellen; Madagaskar; Réunion; Mayotte; Mauritius; Gabun; Brasilien; Australien; Polynesien; Madeira; Formosa; Okinawa; Ogasawara.

J. N.: *Bashô-zô*.***Polytus mellerborghi* (BOHEMAN)***Sitophilus Mellerborghi* BOHEMAN, in Schönh. Gen. spec. Curc., IV, 2, p. 976 (1838).*Polytus mellerborghi* HELLER, Ent. Blätt., XXIII, p. 2 (1927).

Fundort: Chichijima, 4 Ex., 20/X. 1938.

G. V.: Java; Sumatra; Nias; Neuguinea; Malakka; Birma; Indien; Ceylon; Seychellen; Réunion; Madagaskar; Hawaii; Mexiko; Okinawa; Ogasawara.

J. N.: *Bashô-kokuzô*.***Sitophilus oryzae* (LINNAEUS)***Curculio oryzae* LINNAEUS, Amoen. Acad., VI, p. 395 (1763).*Calandra oryzae* KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara (nach KANO).

G. V.: Kosmopolit.

J. N.: *Kokuzô*.Tribus ***Eurhynchini******Cylas formicarius* (FABRICIUS)***Brentus formicarius* FABRICIUS, Ent. Syst., Suppl., p. 174 (1798).*Cylas formicarius* KÔNO, Trans. Sapporo Nat. Hist. Soc., IX, 2, p. 240 (1927); ESAKI, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 219 (1930).*Cylas formicarius* KANO, Bull. Biogeogr. Soc. Jap., I, 3, p. 242 (1930).

Fundort: Ogasawara, 3 Ex., 20/VIII. 1905, S. MATSUMURA.

G. V.: Ceylon; Borneo; Indien; Nias; Ost-Amerika; Saipan; Okinawa; Formosa; Kôtôshô; Ogasawara.

J. N.: *Arimodoki-zô*.